



Krāslavas un Dagdas novadu apvienības 9.-12. klašu Fizikas valsts 70.olimpiādes 2.posma norises kārtība

Olimpiādes mērķi un uzdevumi:

1. Veicināt padziļinātu fizikas apguvi.
2. Veicināt pētnieciskā un eksperimentālā darba prasmes.
3. Izzināt jaunos talantus fizikā.
4. Veicināt izglītojamo interesi par fiziku un rosināt mērķtiecīgu profesijas izvēli.

Olimpiādes dalībnieki: 9. - 12. klašu izglītojamie. 9. klašu grupā drīkst piedalīties arī jaunāki izglītojamie par devīto klasi. Dalībnieku skaits ņemot vērā pieejamo datoru skaitu norises vietās, iespēju pārraudzīt visu dalībnieku darbu, kā arī citus apstākļus.

Līdz olimpiādes norises datumam:

1. Novada atbildīgā persona **līdz 28.11.2019.** apstiprina izglītības iestāžu atbildīgās personas, piešķirot piekļuvi olimpiādes tīmekļa vietnei.
2. Skolas atbildīgā persona:
 - 2.1. **sākot ar 29.11.2019.,** reģistrē olimpiādes dalībniekus un citus interesentus (skolotājus un izglītojamus) olimpiādes tīmekļa vietnei, izmantojot tam paredzētu reģistrācijas saskarni.
 - 2.2. piesaka dalībniekus olimpiādei līdz 08.01.2020., elektroniski nosūtot S.Petrovičai skolēnu sarakstu (kurus uzaicināt dalībai olimpiādē).
3. Dalībnieku reģistrēšana olimpiādei notiek **līdz 13.01.2020.** Olimpiādes dalībnieku reģistrāciju nosaka novadu apvienības atbildīgā persona, ņemot vērā pieejamo datoru skaitu olimpiādes norises vietās, iespēju pārraudzīt visu dalībnieku darbu, kā arī citus apstākļus.
4. **Ne vēlāk kā vienu nedēļu pirms olimpiādes,** izglītojamam ir jāizpilda viņam izsniegtas instrukcijas (jāmeklē savā e-pastā) no novadu apvienības atbildīgās personas un jāpārlicinās, ka viņš ir olimpiādes dalībnieku sarakstā. Olimpiādes dalībnieku saraksts publicēts publiski pieejamā tīmekļa lapā <http://skolas.lu.lv>

Olimpiādes norises vieta: Krāslavas Varavīksnes vidusskola, Krāslavā
Dagdas vidusskola, Dagdā

Olimpiādes norises datums: 2020. gada 17. janvārī plkst. 10:00

Olimpiādes rīcības komisija:

1. Sastāvs: L.Miglāne, M.Mickeviča, R.Pauliņa, S.Petroviča, informāciju tehnoloģiju speciālisti, fizikas MA vadītāji un fizikas pedagogi.
2. Olimpiādes rīcības komisija norīko:
 - 2.1. atbildīgos par datortelpu sagatavošanu olimpiādei;
 - 2.2. olimpiādes vadītājus, kuri nodrošina olimpiādes organizāciju katrā norises telpā.

Olimpiādes norise:

1. Olimpiādes uzdevumus valsts valodā izstrādā valsts olimpiādes rīcības komisija.
2. Olimpiāde notiek pārraudzītā tiešsaistes režīmā, izmantojot olimpiādes tīmekļa vietni.
3. Darba ilgums 180 minūtes. Olimpiādes uzdevumu izpildes laiku, atbilstoši olimpiādes nolikumam, kontrolē e-vides sistēma. **Visām atbildēm ir jābūt pilnībā ierakstītām un elektroniski iesniegtām līdz plkst. 14:00** (laiks katram izglītojamajam tiek noteikts individuāli).
4. Novadu apvienības olimpiādē piedalās tikai tie izglītojamie, kas ir pieteikušies olimpiādei. Ja izglītojamais neierodas olimpiādē, tad cits izglītojamais nevar ierasties viņa vietā uz olimpiādi.
5. Katrs dalībnieks piedalās vienā, savai klasei atbilstošā vecuma grupā.
6. **Vienu stundu pirms** olimpiādes vadītājs pārliecinās par olimpiādes norises telpas kārtību, par interneta pieslēgumu, par datortehniku.

7. **Ne vēlāk kā 30 minūtes** pirms olimpiādes S.Petroviča nosūta olimpiādes uzsākšanas paroli uz olimpiādes vadītāja e-pastu.
8. Olimpiādes vadītājs **ne agrāk kā 15 minūtes** pirms olimpiādes sākuma pēc izglītojamo saraksta, kuru ir iedevusi novadu apvienības atbildīgā persona, ielaiž izglītojamos datortelpās, kurās katram skolēnam ir dators ar interneta pieslēgumu, papīra lapa melnrakstam un formulu lapa.
9. Pārbaudīto izglītojamo sarakstu paraksta olimpiādes vadītājs un pēc olimpiādes ieskanētu nosūta elektroniski uz e-pasta adresi snezana.petrovica@kraslava.lv
10. Izglītojamie telpā sēž pie datora pa vienam un blakus izglītojamajam sēž citas klašu grupas izglītojamais.
11. Olimpiādes vadītājs nodrošina, lai skolēnam olimpiādes laikā interneta pārlūkprogrammā būtu atvērti tikai olimpiādes uzdevumi un netiktu lietotas citas datorprogrammas.
12. Olimpiādes vadītājs uzsākšanas paroli pats ievada katram izglītojamam pārlūkprogrammā.
13. Izglītojamam olimpiādes laikā atļauts izmantot kabatas skaitļotājus, kuri nav aprīkoti ar bezvadu komunikācijas un simbolisku aprēķinu funkcijām.
14. Izglītojamais olimpiādes laikā melnrakstam izmanto olimpiādes vadītāja sagatavotās papīra lapas, uz kurām izglītojamais uzraksta savu vārdu, uzvārdu, skolu, klasi, kā arī, ja nepieciešams, terminu tulkojumi. Melnraksta lapas jānodod olimpiādes vadītājam. Melnraksta lapas pēc olimpiādes glabājas pie novadu apvienības atbildīgās personas.
15. Visām komunikācijas iekārtām, ieskaitot mobilos telefonus, olimpiādes laikā jābūt izslēgtām.
16. Nopietnu tehnisku problēmu gadījumā, piemēram, ilgstošu elektropadeves vai interneta pieslēguma traucējumu gadījumā olimpiādes vadītājs par to ziņo novadu atbildīgajam pa tatl.: 26116425.
17. Rezultāti tiek vērtēti katrai klases grupai atsevišķi.
18. Otrā posma dalībnieku uzrādītos rezultātus analizē fizikas valsts olimpiādes rīcības komisija, kas nosaka valsts olimpiādes 3.posma dalībnieku kopskaitu un informē novadu apvienības izglītības pārvaldes par to, kuri izglītojamie uzaicināti piedalīties valsts olimpiādes 3.posmā. Uzaicināto izglītojamo saraksts tiek publicēts centra interneta vietnē www.visc.gov.lv, kā arī olimpiādes interneta vietnē.
19. Novadu apvienības olimpiādes atbildīgais no centra saņem tikai savu otrā posma olimpiādes dalībnieku rezultātus uz savu e-pasta adresi. Atbildīgā persona, piecu darbdienu laikā pēc rezultātu saņemšanas, elektroniski nosūta rezultātus izglītības iestādēm.

Olimpiādes 3.posms notiek 2020. gada 31.martā un 4. aprīlī, Latvijas Universitātes Fizikas, matemātikas un optometrijas fakultātē, Rīgā.

Apbalvošana: Olimpiādē piešķir I, II, III vietu un Atzinības rakstus, pamatojoties uz olimpiādes rezultātiem.

Palīgīdzekļi, kurus atļauts izmantot olimpiādes laikā: darba visas daļas veicamas ar pildspalvu, zīmuli (arī krāsaino) drīkst lietot tikai zīmējumos. Darbā nepieciešams kalkulators ar trigonometriskajām funkcijām, kā arī drīkst izmantot olimpiādes organizētāju piešķirto fizikas formulu un konstanšu sarakstu (tā pieejama lejupielādei olimpiādes interneta vietnē). Ar visu nepieciešamo sevi nodrošina izglītojamais vai izglītības iestāde, kurā dalībnieks mācās. Olimpiādes dalībniekam, kas apgūst mazākumtautību pamatizglītības programmu, atļauts lietot latviešu-krievu vārdnīcas (nodrošina olimpiādes rīcības komisijas). Valsts olimpiādes 3. posmā vārdnīcu lietot nedrīkst.

Par neatļautu palīgīdzekļu un jebkādu komunikācijas līdzekļu lietošanu uzdevumu risināšanas laikā dalībnieks tiek diskvalificēts.